DLP 12-5-86050905

Avertissements agricoles

Publication périodique

ÉDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N° 8 — 17 AVRIL 1985

COLZA :	Attention aux méligèthes lors des prochains réchauffements. Maladies peu préoccupantes pour l'instant
CEREALES D'HIVER:	Il est urgent de faire les antigraminées et le deuxième apport d'azote.

- COLZA -

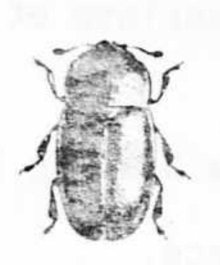
CHARANCONS DE LA TIGE :

● Pas de nouveau vol enregistré depuis notre avis de traitement.

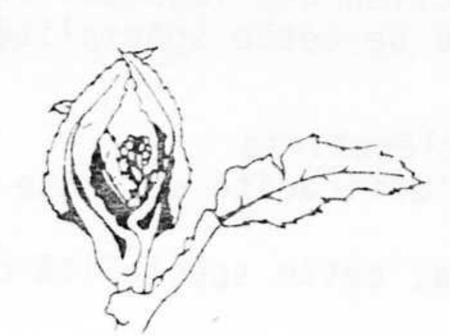
→ La plupart des cultures approchent du stade "tige 20 cm" marquant la fin de la période de sensibilité.

MELIGETHES :

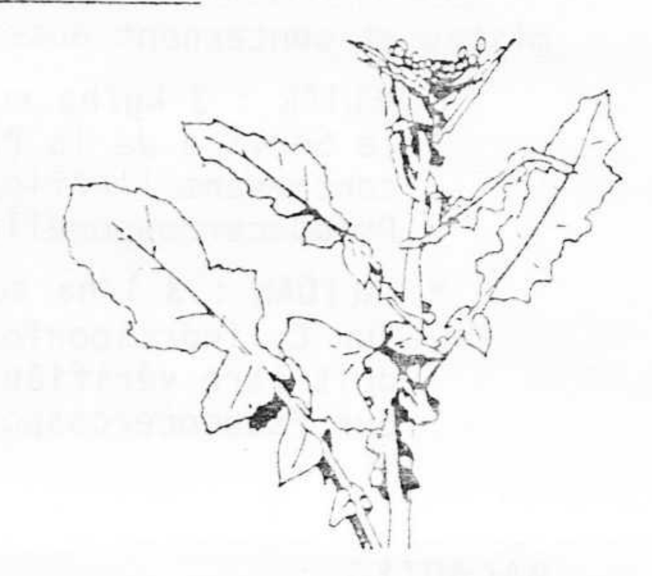
Le ravageur : — Les stades sensibles :



Insecte noir ou bleu métallisé de 2 à 3 mm de long. Bout des antennes renflé.



De D1 : Boutons accolés encore cachés par les feuilles



à E : Boutons floraux séparés

● Aucune capture pour l'instant, mais ces insectes risquent de voler lors des réchauffements à venir .

● Toutes les cultures de la région entrent dans la période de sensibilité à ce ravageur (le plus souvent, stade D1 atteint ou dépassé).

→ Surveillez les cuvettes. En cas de vol, un comptage sur les cultures s'impose aux heures chaudes de la journée.

Abonnement annuel : ~~95 F~~ 125 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes ~~D.D.A. Loiret~~ à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, Rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"
(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : A. SIMONIN - CPPAP N° 530 AD

P45

→ Traitez si vous comptez :

* Un méligèthe en moyenne par inflorescence aux stades "Boutons Accolés" (D1 - D2)

* Deux méligèthes par inflorescence au stade "Boutons séparés" (E).

Le stade début floraison (F1) marque la fin de la sensibilité de la culture à ce ravageur.

Produits utilisables :

Alphamethrine	(FASTAC)	: 10 g/ha	Dialiphos	(NOMB. SPE.)	: 600 g/ha
Cyfluthrine	(BAYTHROID)	: 10 g/ha	Endosulfan	(")	: 250 g/ha
Cypermethrine	(NOMB. SPE.)	: 20 g/ha	Lindane	(")	: 200 g/ha
Deltamethrine	(DECIS)	: 5 g/ha	Malathion	(")	: 700 g/ha
Fenvalerate	(SUMICIDIN)	: 40 g/ha	Méthidathion	(")	: 250 g/ha
Fluvalinate	(MAVRIK)	: 48 g/ha	Parathions E et M	(")	: 200 g/ha
Bromophos methyl	(NEXION)	:500 g/ha	Phosalone	(")	: 1000 g/ha

Associations : Huile Blanche + Lindane + Parathion E ; Dialiphos + Endosulfan.

MALADIES :

- Rares symptômes de cylindrosporiose observables dans le Cher.

- Quelques symptômes de mildiou des crucifères sont visibles en toutes zones (tâche jaunâtre sur la feuille, présence d'un duvet gris-bleuâtre à la face inférieure de la feuille). Cette maladie n'a aucun caractère de gravité à ce stade.

→ Aucun traitement fongicide justifié pour l'instant en région Centre.

Nouvelles autorisations :

Deux spécialités ont obtenu récemment une autorisation provisoire de vente sur Sclérotinia du colza .

Les traitements réalisés contre cette maladie au début floraison sont souvent mixtes et concernent aussi la Cylindrosporiose ou le Pseudocercosporella.

* PELTAR : 3 kg/ha sur Sclérotinia
Le Service de la Protection des Végétaux et le CETIOM n'ont pas de résultat concernant l'efficacité de cette spécialité sur Cylindrosporiose et Pseudocercosporella.

* CALIDAN : 3 l/ha sur Sclérotinia
Sur Cylindrosporiose l'efficacité de cette spécialité à la dose de 3 l/ha doit être vérifiée.
Sur Pseudocercosporella, cette spécialité doit être efficace.

- ORGES D'HIVER -

MALADIES :

- Mis à part un éclaircissage quelquefois sérieux des peuplements en raison des gels hivernaux, la situation sanitaire est très satisfaisante à l'heure actuelle.

→ Pas de traitement dans l'immédiat.

- BLES ET BLES DURS D'HIVER -

DESHERBAGE :

- Les antigraminées racinaires à base d'urée substituée sont déconseillés sur la plupart des blés durs (voir bulletin précédent). Sur blés tendres, il est urgent de les appliquer.

→ Attention à l'état de la culture et aux stades limites d'application (fin tallage pour l'isoproturon).

FUMURE AZOTEE :

●La température froide du sol empêche ou ralentit fortement les possibilités de nitrification, ce qui est pour l'instant défavorable à la bonne action des engrais azotés apportés sous forme ammoniacale.

D'autre part, dès les prochains réchauffements, le blé amorcera très vite sa montaison et aura de gros besoins instantanés en azote.

→ Pour les blés chétifs amorçant seulement leur tallage à l'heure actuelle (en particulier blés durs éclaircis par le gel), l'apport d'azote sous forme d'engrais liquides est doublement déconseillé :

* Pour leur agressivité foliaire qui va se cumuler avec les dégâts de froid et freiner à nouveau la culture au moment où elle devrait effectuer rapidement son tallage.

* En raison de leur faible assimilabilité sous forme ammoniacale retardant leur action sur sol froid.

MALADIES :

●Toutes premières taches de piétin-verse décelées dans le réseau. Attaque très faible en fréquence et superficielle.

●Les symptômes de rhizoctone sont les plus fréquents.

●La fusariose est quelquefois présente au pied des plantes, surtout sur les blés durs ayant souffert du gel.

●La septoriose est présente en saprophyte sur vieilles feuilles blessées par le froid, l'azote ou la grêle, mais n'évolue pas sur plus jeunes feuilles.

→ Pas de traitement fongicide dans l'immédiat.

- SEMIS DE MAIS, TOURNESOL, BETTERAVES -

RAVAGEURS DU SOL :

●En raison des basses températures et de l'humidité du sol, les taupins présents dans les parcelles se trouvent dans l'horizon superficiel.

→ Le risque de dégâts est important cette année dans les parcelles où ce ravageur est présent.

→ En cas de fortes populations, seul le traitement en plein avec du Lindane ou un mélange chlorpyriphos - lindane, pratiqué une semaine à dix jours avant le semis, permet un contrôle suffisant de ce ravageur. L'action d'un traitement de ce type se prolonge sur deux à trois ans.

P46